

エバラSRM04型片吸込マルチエースファン  
EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

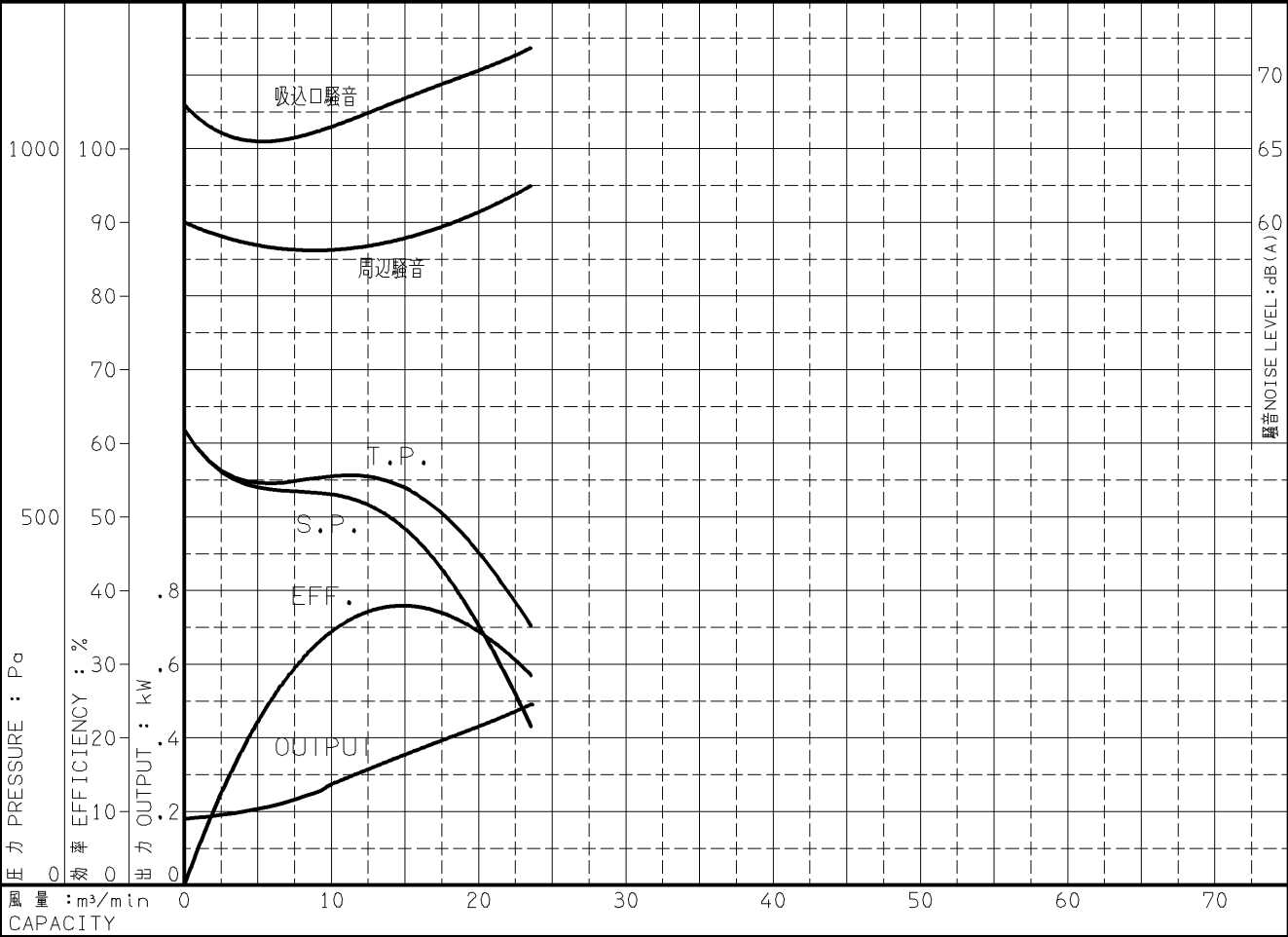
代 表 性 能 曲 線  
PERFORMANCE CURVE

機 名 1SRM04  
MODEL NO. 1SRM04

周波数 50 Hz 出力 0.4 kW  
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 2.3 A 1400 min<sup>-1</sup> 0.4 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を  
MOTOR RATING 400 V 1.2 A 1400 min<sup>-1</sup> TYPE T.E.F.C 使用した場合のデータです

| 番 号<br><br>TEST<br>NO. | 送 風 機 FAN       |                         |                        |             | 三 相 誘 導 電 動 機 MOTOR |              |             |                  |              |             |               | 騒 音 (1.5m)<br>NOISE LEVEL |                |
|------------------------|-----------------|-------------------------|------------------------|-------------|---------------------|--------------|-------------|------------------|--------------|-------------|---------------|---------------------------|----------------|
|                        | 風 量<br>CAPACITY | 静 圧<br>STATIC<br>PRESS. | 全 圧<br>TOTAL<br>PRESS. | 効 率<br>EFF. | 電 圧 VOLTS (200V)    |              |             | 電 圧 VOLTS (400V) |              |             | 出 力<br>OUTPUT |                           |                |
|                        |                 |                         |                        |             | 電 流<br>CURRENT      | 入 力<br>INPUT | 効 率<br>EFF. | 電 流<br>CURRENT   | 入 力<br>INPUT | 効 率<br>EFF. |               | 吸 込 口<br>SUCTION          | 周 辺<br>AMBIENT |
|                        |                 |                         |                        |             |                     |              |             |                  |              |             |               |                           |                |
| m³/min                 | Pa              | Pa                      | %                      | A           | kW                  | %            | A           | kW               | %            | kW          | dB(A)         | dB(A)                     |                |
| 1                      | 0.00            | 619                     | 619                    | 0.0         | 1.733               | 0.282        | 63.6        | 0.866            | 0.282        | 63.6        | 0.179         | 68.0                      | 60.0           |
| 2                      | 5.04            | 539                     | 546                    | 22.1        | 1.773               | 0.313        | 66.1        | 0.886            | 0.313        | 66.1        | 0.207         | 65.5                      | 58.5           |
| 3                      | 10.08           | 530                     | 555                    | 34.8        | 1.881               | 0.385        | 69.6        | 0.941            | 0.385        | 69.6        | 0.268         | 66.5                      | 58.0           |
| 4                      | 14.58           | 490                     | 543                    | 37.9        | 2.053               | 0.487        | 71.4        | 1.027            | 0.487        | 71.4        | 0.348         | 68.0                      | 59.0           |
| 5                      | 19.08           | 383                     | 473                    | 35.5        | 2.240               | 0.582        | 71.6        | 1.120            | 0.582        | 71.6        | 0.417         | 70.0                      | 60.5           |
| 6                      | 23.58           | 214                     | 351                    | 28.4        | 2.455               | 0.692        | 70.9        | 1.227            | 0.692        | 70.9        | 0.491         | 72.0                      | 62.5           |



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1 (B)) に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態 (20°C, 1.2kg/m<sup>3</sup>) におけるものです。  
NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION (20°C, 1.2kg/m<sup>3</sup>).

|                       |                      |              |                   |                   |            |          |  |
|-----------------------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|------------|----------|--|
| 御 注 文 主<br>CUSTOMER   | 機 器 番 号<br>ITEM NO.  |              |                   |                   |            |          |  |
| 御 使 用 先<br>FINAL USER | 機 器 名 称<br>ITEM NAME |              |                   |                   |            |          |  |
| 荏 原 製 番 SER.NO.       | 機 名 MODEL NO.        | 風 量 CAPACITY | 静 圧 STATIC PRESS. | 回 転 速 度 SPEED     | 出 力 OUTPUT | 数 量 Q'TY |  |
|                       |                      |              |                   | min <sup>-1</sup> |            |          |  |



図 番 DWG.NO. P1SRM04-2625-5.4 000